

### Bloc access

1. Fes una taula amb access on hi hagi informació sobre els socis d'un gimnàs. Ha de tenir 10 columnes i 10 files i cada camp ha d'estar restringit al tipus de dada que li correspon. Marca com a camp clau la columna autonumeració.
2. Fes un formulari per crear una taula amb informació de totes les notes d'un curs on apareixi tota la informació possible: professor assignatura, notes, hores d'estudi, aula...

### Bloc excel

1. Fes una taula amb dades corresponents a una compra de 10 llibres. Posa a la taula la informació que fagi referència a:
  - a. preu del llibre
  - b. títol del llibre
  - c. lloc on s'ha comprat
  - d. autor
  - e. any
  - f. editorial
  - g. número de pàgines
2. Tria dos dels autors dels llibres de la taula anterior i fes una nova taula posant 4 llibres de cada autor amb la informació corresponent al preu, títol, número de pàgines, editorial i any d'edició.
3. Fes el promig del preu dels llibres i del nombre de pàgines amb la fórmula "promig" en ambdues taules.
4. Crea una taula dinàmica amb el preu dels llibres segons l'autor.
5. Fes un gràfic de la primera taula que relacioni el títol del llibre amb el preu.
6. Posa un filtre que ordeni per ordre alfabètic del títol del llibre a les taules i impedeix que el nombre de les caselles del preu sigui major a 100 i inferior a 5 euros.
7. Concatena les paraules "arbre" i "verd" amb la fórmula.
8. Extreu les 3 primeres lletres de la paraula "ordinador" amb la fórmula.

9. Converteix a majúscules les lletres de la paraula "amic" amb la fórmula.
10. Substitueix les lletres "a" de la paraula "patata" per la lletra "e".

### Bloc photoshop

1. Agafa una foto de google d'una cara pigada. Amb les diferents eines que hem vist, fes desaparèixer algunes d'aquestes pigues.
2. Crea una imatge de mides 2000 píxels d'ample per 1500 píxels d'alt. Combina una fotografia amb dues fotografies més i crea una imatge amb 3 capes (una per cada element que la formi) en la que sembli que tot és la mateixa imatge.
3. Respon les preguntes següents
  - a. Quina relació hi ha entre la quantitat de selecció que fa la barita màgica i la tolerància que li posem?
  - b. Com funciona la eina "parche"? Per a què serveix?
  - c. Quina diferència hi ha entre el traç que fa la eina "llapis" i el que fa la eina "pinzell"?
  - d. Quin és el funcionament de la eina "clonación"?
  - e. Com es diu la eina que aclareix la zona on s'aplica?
  - f. Com es diu la eina que enfosqueix la zona on s'aplica?
  - g. A quants colors equivalen 3 bits?
  - h. Què és RGB?
  - i. Quina extensió utilitzem per treballar amb photoshop?